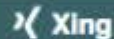


Andreas Mühlbauer, 12.04.2019, 10:40

## Sensordaten-Cloud

# Komfortabel überwachen und analysieren

Der IO-Key von Autosen bringt Sensoren per Plug&Play in die Cloud.

[Twitter](#)[Xing](#)[Facebook](#)[in LinkedIn](#)[Mailen](#)

Der IO-Key bringt Sensoren per Plug&Play in die Cloud © Autosen

Ein Stromanschluss oder eine 24-V-Stromversorgung genügt, weitere Hard- und Software ist nicht erforderlich. In drei Schritten haben Anwender die Möglichkeit, ihre Sensordaten online einzusehen und zu verwalten. Über das IO-Link-Protokoll erkennt das Gateway die Sensoren unabhängig vom Hersteller oder Typ – über 6.000 Geräte von 200 Anbietern. Damit lässt sich auch vorhandene Sensorik anbinden.

Nach dem Einloggen in die Cloud wird automatisch ein kundenspezifisches Dashboard erzeugt. Dort werden die Sensordaten übersichtlich visualisiert. Die Bandbreite der IO-Key-Anwendungen ist vielfältig, da Sensordaten ohne Eingriff in die IT-Infrastruktur über Funk (Narrowband-IoT) übertragen werden. In der Autosen.Cloud lassen sich die Daten im Anschluss überwachen und analysieren.

**Hannover Messe, Halle 6, Stand E46**

<https://www.scope-online.de/mess--und-prueftechnik>